



1º Ciclo | Licenciatura

Informática para Comércio Eletrónico

Direção

Jorge Manuel Pereira Duque

Número de Semestres

6

ECTS

180

Provas de Ingresso

07 Física e Química 19 Matemática A

ou

10 Geometria Descritiva 19 Matemática A

ou

13 Inglês 19 Matemática A

ou

19 Matemática A 18 Português

ou

02 Biologia e Geologia 19 Matemática A

ou

16 Matemática 18 Português

Sobre

A Licenciatura de Informática para Comércio Eletrónico do ISLA - Instituto Politécnico de Gestão e Tecnologia (ISLA), prepara os seus estudantes para um mercado competitivo do Comércio Eletrónico com abordagens inovadoras para o desenvolvimento e integração de tecnologias web. O programa enfatiza a aplicação prática das mais recentes tecnologias, capacitando os estudantes com conhecimento que permite desenvolver soluções eficazes e inovadoras, desde a criação de interfaces web intuitivas até à implementação de sistemas de pagamento seguros e estratégias de marketing digital, para enfrentar os desafios do comércio eletrónico.

A Licenciatura de Informática para Comércio Eletrónico, permite ao estudante acrescentar valor ao currículo com enfoque nas tecnologias emergentes, explorar conceitos avançados na área da digitalização e aplicar em projetos práticos de Comércio Eletrónico, incluindo a análise de dados e a otimização de desempenho para melhorar a performance do utilizador.

A Licenciatura em Informática para Comércio Eletrónico garante uma abordagem interdisciplinar e orientada para os resultados. Os graduados estão preparados para se destacar em diversas áreas, desde o desenvolvimento de soluções tecnológicas até a gestão estratégica de negócios online. É uma oportunidade para o futuro dos estudantes, com elevado grau de empregabilidade.

Plano de Estudos

Course Structure 1º Ano / Tronco comum Álgebra Linear 5 ECTS | Análise e Modelação de Sistemas 5 ECTS | Análise Matemática 6 ECTS | Fundamentos de Programação 6 ECTS | Introdução ao Comércio e Negócio Eletrónico 4 ECTS | Metodologias de Pesquisa e Investigação 4 ECTS | Algoritmos e Estruturas de Dados 6 ECTS | Arquiteturas de Plataformas WEB 3 ECTS | Bases de Dados 6 ECTS | Programação Web I 6 ECTS | Projeto Laboratorial I 6 ECTS | Transformação Digital e o Negócio Eletrónico 3 ECTS | 2º Ano / Tronco comum Design de Interação 6 ECTS | Direito Aplicado ao Negócio Eletrónico 3 ECTS | Fundamentos de CRM 4 ECTS | Interoperabilidade e Integração de Sistemas 6 ECTS | Paradigmas da Programação Criativa 5 ECTS | Programação Web II 6 ECTS | Desenvolvimento de Aplicações Móveis 5 ECTS | Metodologias e Ferramentas da Gestão de Projetos de Software 4 ECTS | Programação Web III 6 ECTS | Projeto Laboratorial II 6 ECTS | Redes e Serviços da Internet 5 ECTS | Web Marketing 4 ECTS | 3º Ano / Tronco comum Cibersegurança Aplicada ao Negócio 4 ECTS | Computação Distribuída e Paralela 5 ECTS | Data Mining 5 ECTS | Desenvolvimento de Objetos Multimédia 6 ECTS | Inteligência Aplicada ao Comércio Eletrónico 6 ECTS | Seminários WEB 4 ECTS | Business Analytics orientado ao Negócio Eletrónico 6 ECTS | Cloud Computing 5 ECTS | Inovação e Empreendedorismo Digital 4 ECTS | Projeto Final 15 ECTS |